

Organiza:



C U R S O O N L I N E

ECONOMÍA CIRCULAR

DE LOS RESIDUOS

El programa formativo va dirigido a estudiantes o profesionales en activo del sector ambiental que pretendan formarse en la aplicación de técnica de economía circular en los residuos.

On Line

50 h

INSCRIPCIÓN:
www.ismedioambiente.com

LUGAR DE CELEBRACIÓN:
Campus Virtual ISM





ECONOMÍA CIRCULAR DE LOS RESIDUOS

DESCRIPCIÓN

La economía circular es un nuevo modelo de producción y consumo que garantiza un crecimiento sostenible en el tiempo, promoviendo la optimización de recursos, la reducción en el consumo de materias primas y el aprovechamiento de los residuos, reciclándolos o dándoles una nueva vida para convertirlos en nuevos productos. Todo ello se consigue mediante metodologías, herramientas, y tecnologías de aplicación de las 7 erres: rediseñar, reducir, reutilizar, reparar, renovar, reciclar y recuperar.

El curso de Economía Circular de los Residuos se centra en conocer los principios y fundamentos de la economía circular, los principales flujos de residuos y materias primas sometidos a la economía circular, y el conocimiento y funcionalidad de las principales técnicas, herramientas y tecnologías de aplicación de la 7 erres, como buque insignia de la economía circular de los residuos. Todo ello, en línea con la estrategias estatal y europea para la economía circular, cumpliendo en todo momento con la normativa vigente.



METODOLOGÍA

La metodología de este curso se basa en la formación a distancia utilizando una herramienta telemática a través de Internet, como es la plataforma tecnológica y de formación online Moodle. Se trata de una plataforma de aprendizaje que permite al alumno/a acceder a los contenidos del curso y realizar prácticas y consultas al equipo docente, así como disponer de los recursos y la ayuda que necesite en cualquier momento.

La plataforma está disponible 24 horas al día y a través de la misma el alumno/a podrá solicitar ayuda del profesorado en todo momento. El curso se lleva a cabo por tanto, a través de los distintos espacios que están disponibles en la plataforma y en los que el alumno/a puede consultar material formativo on-line, descargar información, realizar ejercicios prácticos y realizar tests de comprobación de conocimientos adquiridos. La evaluación de sus conocimientos es continua.

A medida que el alumno/a avanza, los profesores facilitarán de forma progresiva la información básica para la realización de un caso práctico final. La participación del alumno/a en la redacción guiada de dicho estudio le permitirá abordar las dificultades a las que podría estar expuesto en el desempeño de su labor profesional y enfrentarse a la resolución de los problemas que se encontraría en el desarrollo de un caso real.

En cada unidad didáctica existe un método de evaluación concreto que permite al equipo docente llevar un seguimiento del aprendizaje del alumno. Estos elementos de evaluación se activan de manera calendarizada, y deben ser respondidos antes de que se cumpla la fecha límite de entrega establecida.



ECONOMÍA CIRCULAR DE LOS RESIDUOS

OBJETIVOS

- Conocer de los principios y fundamentos de la economía circular.
- Aprender los principales requisitos de la normativa vigente.
- Identificar los principales flujos de residuos sometidos a economía circular.
- Conocer las principales técnicas de economía circular de los residuos.
- Aplicar de forma práctica herramientas de economía circular.

PROFESORADO

Jonatan Viñas Gregorio



Licenciado en Ciencias Ambientales, Máster en Gestión Ambiental de la Empresa y Técnico superior en Prevención de Riesgos Laborales.

Su carrera profesional comenzó ligada a la gestión de la variable ambiental en varias empresas de sectores como son cooperación internacional, agroalimentario y energético. Posteriormente se especializó en la gestión de servicios urbanos e industriales: recogida, transporte, tratamiento de residuos y limpieza viaria, áreas donde desarrolló su carrera profesional durante 6 años en la empresa Ferroviario Servicios, en primer lugar como técnico de residuos, y posteriormente como jefe de operaciones, gestor de desarrollo de negocio y gestor de licitaciones de servicios urbanos. Finalizada esta etapa, ejerció como Director de estudios y proyectos de servicios urbanos en Acciona durante más de 3 años. En la actualidad, combina los puestos de Gerente de servicios urbanos en CONTENUR, y Director ejecutivo de ECOLAVI, consultora especializada en el sector ambiental. Transversalmente, ejerce como docente en diversos centros educativos: Universidad Antonio de Nebrija, Universidad Rey Juan Carlos, Instituto Superior de Medio Ambiente, Fundación Biodiversidad, Escuela Internacional de Industrias Lácteas.

PROGRAMA

ASPECTOS GENERALES Y CONCEPTOS BÁSICOS

- Situación actual y conceptos básicos
- Clasificación de los residuos

NORMATIVA Y ESTRATEGIAS DE ECONOMÍA CIRCULAR

- Normativa en materia de residuos
- Estrategia europea y estatal de economía circular

FLUJOS DE RESIDUOS SOMETIDOS A ECONOMÍA CIRCULAR

- Residuos sólidos urbanos y asimilables
- Residuos y subproductos industriales

TÉCNICAS DE ECONOMÍA CIRCULAR DE LOS RESIDUOS

- Técnicas de rediseño de productos y envases y reducción de residuos
- Técnica de reutilización, reparación y renovación de residuos
- Técnicas de reciclaje y recuperación de residuos

CASO PRÁCTICO FINAL



ECONOMÍA CIRCULAR DE LOS RESIDUOS

MATRICULACIÓN

Los alumnos interesados en formalizar la matrícula del curso deberán acceder a la web:

<https://www.ismedioambiente.com/formaliza-matricula/>

Ahí deberán seleccionar el curso y completar y validar el formulario de inscripción.

Una vez evaluada por nuestra parte la inscripción, enviaremos un correo electrónico de admisión en el curso en el que se detallan los siguientes pasos para formalizar definitivamente la inscripción en el mismo mediante el pago de la matrícula.



Los datos de este formulario son necesarios e imprescindibles pues se emplearán para el perfil del alumno en el campus virtual, el certificado de aprovechamiento y el envío del mismo por correo postal a la finalización del curso.

El coste de la matrícula es de **280€**.

- Consulta nuestros descuentos disponibles:

<https://www.ismedioambiente.com/descuentos/>

- Curso subvencionable por la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo: <https://www.ismedioambiente.com/bonificacion/>

* Si deseas que nos encarguemos del Trámite de la Bonificación, indicánselo por favor, en el momento de realizar la inscripción. Este trámite es imprescindible que se realice antes del inicio del curso.

Incluye:

- Manual de formación (documentación básica y ejercicios prácticos).
- Diploma acreditativo de realización del curso (para alumnos que cumplan los requisitos de evaluación).

Si se produjera alguna cancelación antes de los 7 días previos a la fecha de inicio del Curso, el Instituto Superior del Medio Ambiente se reserva el derecho de retener el 20% del importe de matrícula en concepto de gastos de gestión.

Transcurrido ese período de 7 días naturales, cualquier cancelación supondrá la retención del 100% del importe de la matrícula.

Para más información no dudes en ponerte en contacto con nosotros, estaremos encantados de atenderte.

INSTITUTO SUPERIOR DEL MEDIO AMBIENTE

T(+34) 91 444 36 43
info@ismedioambiente.com
www.ismedioambiente.com

Tu Escuela de Medio Ambiente

FORMACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA EN MEDIO AMBIENTE